



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 219/2025

VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.
se sídlem č.p. 54, 789 01 Hrabová, IČO 45196940

pro zkušební laboratoř č. 1362
Zkušební laboratoř vápna

Rozsah udělené akreditace:

Chemické a fyzikální rozborů vápenců, vápen a vápenných hydrátů vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 57/2023 ze dne 8. 2. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 13. 5. 2030

V Praze dne 13. 5. 2025



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 219/2025 ze dne: 13. 5. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.
objekt číslo 1362, Zkušební laboratoř vápna
č.p. 54, 789 01 Hrabová

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“.

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení ztráty žíháním gravimetricky	SOP 1	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-
2	Rychlé stanovení obsahu CaO (celková alkalita) titračně, stanovení CaCO ₃ +MgCO ₃ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 2	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-
3	Stanovení volného vápna titračně	SOP 3	Vápno, vápenný hydrát	-
4	Stanovení reaktivity sledováním teplotní změny při hašení vápna	SOP 4 (ČSN EN 459-2)	Vápno	-
5	Zkouška zrnitosti pomocí vzduchového prosévání	SOP 5	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-
6	Stanovení CO ₂ a ztráty žíháním IR analyzátořem	SOP 6	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-
7	Stanovení SO ₃ a CO ₂ IR analyzátořem	SOP 8	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-
8	Stanovení Fe, Mg, Al, Si metodou AAS plamenem, Fe ₂ O ₃ , MgO, Al ₂ O ₃ , SiO ₂ výpočtem z naměřených hodnot	SOP 9	Vápenec, vápno, vápenný hydrát	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 219/2025 ze dne: 13. 5. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.
objekt číslo 1362, Zkušební laboratoř vápna
č.p. 54, 789 01 Hrabová

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (zdrojová literatura)
1	Zkušební předpisy 1 - Zkušební předpisy německého průmyslu vápna, díl Chemické zkoušky vápna, listopad 1995, část 9.1
2	Zkušební předpisy 2 - Zkušební předpisy německého průmyslu vápna, díl Chemické a fyzikální zkoušky maltovin, listopad 1995, část C 01
3	Zkušební předpisy 2 - Zkušební předpisy německého průmyslu vápna, díl Chemické a fyzikální zkoušky maltovin, listopad 1995, část C 03
5	Zkušební předpisy 2 - Zkušební předpisy německého průmyslu vápna, díl Chemické a fyzikální zkoušky maltovin, listopad 1995, část P 02
6	Návod k přístroji CW 800, firmy ELTRA Gmbh., vydáno 12/04
7	Návod k přístroji CS 500, firmy ELTRA Gmbh., vydáno 11/04
8	Návod k přístroji SavantAA 300,GBS , vydáno 05/09

Vysvětlivky:

SOP – Standardní operační postup
IR – infračervený
AAS – atomový absorpční spektrometr